



**Nombre de alumno: Bani Arely
Navarro Constantino**

**Nombre del profesor: Alejandra Torres
López**

**Nombre del trabajo: Técnicas de
recolección de datos**

Materia: Investigación Básica

Grado: Tercer Cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de mayo de 2020.

Hablaremos sobre los tipos de instrumentos para la recolección de datos y sobre el uso que se puede dar las técnicas y de la selección de instrumentos. Primeramente, que son las técnicas de recolección de datos son mecanismos e instrumentos que se utilizan para reunir y medir información de una forma organizada y con un objetivo específico, se preguntaran en que materias o áreas se puede utilizar.

Por ejemplo, en la investigación científica para poder tener una investigación exacta se necesita reunir información relacionado sobre lo que deseen o estén investigando obviamente una investigación tiene que tener un objetivo donde quieren llevar acabo con esa investigación y estas técnicas se pueden clasificar en tres partes que son en cuantitativa que busca recolectar datos numéricos o exactos que son técnicas estandarizadas y sistemáticas por lo cual tienen la mayor aplicación en estadísticas o en ciencia exactas, en cualitativas es diferente la información que busca que se enfoca más en buscar obtener información sobre el contexto y sobre las características de los fenómenos sociales por supuesto que para esta técnica los datos numéricos no son suficientes, así por lo que entendí que se necesita otras técnicas para que permitan profundizar las realidades que desea analizar o investigar y

Por ultimo esta la técnica mixta que por su nombre me da entender que recolecta información de ambas técnicas. también existe técnicas eficaces para poder recolectar información que es la entrevista es una conversación organizada y planeada con una serie de preguntas que tiene que ser bien planificada ya que puede ser por teléfono o de manera virtual ya que la entrevista tiene que tener un orden específico ya que puede ser estructurada y semiestructurada, otra técnica para recolectar información es los cuestionarios y encuestas ya que es una técnica muy planeada por lo que se tiene que realizar un listado de preguntas cerradas por lo que permite calcular resultados y obtener un porcentaje para realizar un análisis más rápido otra técnica es la observación que consiste en observar el desarrollo del fenómeno que desea analizar

Por ejemplo; si deseas comprender los motivos del abandono escolar, pueda que nos ayude observar en la forma como se relacionen maestros y estudiantes, en esto se puede aplicar la técnica de la observación en una clases común y corriente, como cualquier clase, por otra parte la técnica grupo se puede describir como una entrevista grupal ya que consiste en reunir un grupo de personas para que puedan compartir las características que tienen y estén relacionado con la investigación, y entre estas técnicas hay más que ayuda a recolectar información y poder tener un análisis más rápido, y los usos de técnicas y selección de instrumentos es un proceso y también instrumentos que lo podemos utilizar

cuando empezamos un estudio del fenómeno determinado la elección de la técnica depende de qué problema hay al tratar y resolver ya que depende de los propósitos y objetivos planeados.

Ya que en toda investigación es necesario llevar a cabo la recolección de datos, de esta manera este es un paso fundamental para tener éxito en nuestros resultados. El llevar adecuada la recolección de datos y la elección del método de recolección de datos es una tarea que todo investigador debe conocer y debe tener mucha práctica en ella. La recolección de datos es considerada como la medición es una Precondición para obtener el conocimiento científico. El instrumento de recolección de datos está orientado a crear las condiciones para la medición. Los datos son conceptos que expresan una abstracción del mundo real, de lo sensorial, susceptible de ser percibido por los sentidos de manera directa o indirecta.

La técnica de investigación ya algunas mencionada aparte de esas existe algunas más que nos sirve como pueden ver cada técnica su función es diferente y son procesos diferentes pero su objetivo es casi igual porque buscan para arreglar los problemas de la sociedad, ya que una investigación tiene un largo proceso que se divide en varias técnicas que para utilizarla lleva un cierto orden para verificar que se utilice la técnica correcta según el objetivo de la investigación o el problema que deseemos resolver ya que es muy importante utilizarlos para hacer una buena investigación por ejemplo en mi are como trabajadora social tengo que pensar bien y observa el problema del paciente ya que no solo en hospitales, en escuela o hasta en el hogar se pueden utilizar ya que para hacer cualquier investigación lleva su proceso y su tiempo para poder llegar a la solución adecuada y poder ayudar a la persona o llegar a o llegar a una conclusión exacta que no tiene que haber errores para que se lleve al éxito la investigación que se haga